

## VALORES MEDIOS EN LA RED DE DISTRIBUCION (SEVILLA Y ÁREA METROPOLITANA)<sup>(1)</sup>

**JUNIO 2025**

### PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS.

Parte A (RD 3/2023)

UNIDADES	LC	Nº Analisis	Valor medio	Desv. Std.	VP	
Escherichia coli	ufc/100mL	-	63	<b>0</b>	-	<b>0</b>
Enterococos Intestinales	ufc/100mL	-	63	<b>0</b>	-	<b>0</b>
Clostridium perfringens	ufc/100mL	-	6	<b>0</b>	-	<b>0</b>

### PARÁMETROS QUÍMICOS.

Parte B (RD 3/2023)

UNIDADES	LC	Nº Analisis	Valor medio	Desv. Std.	VP	
Acrilamida	µg/L	0,030	3	<LC	-	<b>0,10</b>
Antimonio	µg/L	1,0	3	<LC	-	<b>5,0</b>
Arsénico	µg/L	1,0	3	<LC	-	<b>10</b>
Benceno	µg/L	0,20	52	<LC	-	<b>1,0</b>
Benzo(a)pireno	µg/L	0,0010	3	<LC	-	<b>0,010</b>
Bisfenol a	µg/L	0,05	3	<LC	-	<b>2,5</b>
Boro	mg/l	0,020	3	<LC	-	<b>1,5</b>
Bromato	µg/L	3,0	27	<LC	-	<b>10</b>
Cadmio	µg/L	0,1	3	<LC	-	<b>5,0</b>
Cianuros totales	µg/L	12	3	<LC	-	<b>50</b>
Clorato	mg/l	0,05	27	<b>0,1</b>	0,1	<b>0,7</b>
Clorito	mg/l	0,05	27	<LC	-	<b>0,7</b>
Cloruro de Vinilo	µg/L	0,20	50	<LC	-	<b>0,50</b>
Cobre	mg/l	0,010	3	<LC	-	<b>2,0</b>
Cromo	µg/L	1,0	3	<LC	-	<b>50</b>
1,2-Dicloroetano	µg/L	0,5	50	<LC	-	<b>3,0</b>
Epiclorhidrina	µg/L	0,07	3	<LC	-	<b>0,10</b>
Fluoruro	mg/l	0,20	27	<LC	-	<b>1,5</b>
Mercurio	µg/L	0,020	3	<LC	-	<b>1,0</b>
Microcistina-LR	µg/L	0,10	3	<LC	-	<b>1,0</b>
Níquel	µg/L	1,0	3	<LC	-	<b>20</b>
Nitrato	mg/L	2,0	27	<b>3,2</b>	0,1	<b>50</b>
Nitritos	mg/L	0,020	27	<LC	-	<b>0,1</b>
MCPA	µg/L	0,020	3	<LC	-	<b>0,1</b>
2,4-D	µg/L	0,030	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Glifosato	µg/L	0,030	3	<LC	-	<b>0,1</b>
AMPA	µg/L	0,030	3	<LC	-	<b>0,03</b>
Clortoluron	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Oxifluorfen	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Pendimetalina	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Diflufenican	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Quizalofop-p-etilo	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Flazasulfuron	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,03</b>
Tribenuron-metil	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,1</b>
Dimetenamida-p	µg/L	0,010	3	<LC	-	<b>0,03</b>

**VALORES MEDIOS EN LA RED DE DISTRIBUCION**  
**(SEVILLA Y ÁREA METROPOLITANA)<sup>(1)</sup>**

**JUNIO 2025**

**PARÁMETROS QUÍMICOS.**

Parte B (RD 3/2023)

	UNIDADES	LC	Nº Analisis	Valor medio	Desv. Std.	VP
Fluroxipir	µg/L	0,020	3	<LC	-	0,03
Metsulfuron-metil	µg/L	0,010	3	<LC	-	0,1
Plomo	µg/L	1,0	3	<LC	-	10
Selenio	µg/L	1,0	3	<LC	-	20
Uranio	µg/L	1,0	3	<LC	-	30
Σ 5 Ácidos Haloacéticos (HAH)	µg/L	4	52	26	8	60
Σ 4 Hidrocarburos Polcíclicos Aromáticos (HPA)	µg/L	1	3	<LC	-	0,10
Σ 20 PFAS	µg/L	1,0	3	<LC	-	0,10
Σ n Plaguicidas totales	µg/L	1	-	<LC	-	0,50
Σ 2 Tricloroeteno + Tetracloroeteno	µg/L	1,0	49	<LC	-	10
Σ 4 Trihalometanos (THM)	µg/L	1,0	51	68	10	100

**PARÁMETROS INDICADORES**

**CALIDAD. Parte C (RD 3/2023)**

	UNIDADES	LC	Nº Analisis	Valor medio	Desv. Std.	VP
Bacterias coliformes	ufc/100ml	-	63	0	-	0
Recuento de colonias a 22°C	ufc/1ml	-	63	0	-	100
Colifagos somáticos	ufp/100ml	-	3	0	-	0
Aluminio	mg/l	20	3	41	2	200
Amonio	mg/l	0,15	63	<LC	-	0,50
Carbono Orgánico total	mg/l	1,0	3	3,3	0,2	5,0
Cloro libre residual	mg/l	0,1	63	0,6	0,2	1,0
Cloruro	mg/l	2,0	27	12	1	250
Conductividad	µS/cm a 20°C	67	63	261	3	2500
Hierro	µg/L	10	3	<LC	-	200
Manganeso	µg/L	10	3	<LC	-	50
Oxidabilidad	mg/l	1,0	3	1,3	0,1	5
pH	Ud.pH	3	63	7,9	0,2	6,5 a 9,5
Sodio	mg/l	1,0	27	9	0	200
Sulfato	mg/l	2,0	27	57	2	250
Turbidez	NTU	0,30	63	<LC	-	4

**CARACTERÍSTICAS**

**ORGANOLÉPTICAS.**

Parte D (RD 3/2023)

	UNIDADES	LC	Nº Analisis	Valor medio	Desv. Std.	VR
Color	mg/l	5	63	<LC	-	15
Olor	I.Dilución	-	63	1	-	3
Sabor	I.Dilución	-	63	1	-	3

## VALORES MEDIOS EN LA RED DE DISTRIBUCION (SEVILLA Y ÁREA METROPOLITANA)<sup>(1)</sup>

**JUNIO 2025**

(Continuación)

<b>SUSTANCIAS RADIATIVAS.</b>	<b>UNIDADES</b>	<b>LC</b>	<b>Nº Analisis</b>	<b>Valor medio</b>	<b>Desv. Std.</b>	<b>VP</b>
<b>Parte E (RD 3/2023)</b>						
Actividad alfa total	Bq/l	0,01	1	<b>0,01</b>	-	<b>0,1</b>
Actividad beta resto	Bq/l	0,02	1	<b>&lt;LC</b>	-	<b>1,0</b>
Radón	Bq/l			-	-	<b>500</b>
Tritio	Bq/l	10	1	<b>&lt;LC</b>	-	<b>100</b>
Dosis Indicativa ( $\Sigma$ radionucleidos) DI	MSv	0,100	-	<b>&lt;LC</b>	-	<b>0,10</b>
<b>CARACTERIZACIÓN DE LAS AGUAS.</b>						
<b>Parte F (RD 3/2023)</b>						
Calcio	mg/l	1,0	27	<b>33,3</b>	0,6	<b>100</b>
Dureza total	mg/l CaCO3	10	-	<b>119</b>	1	<b>500</b>
Magnesio	mg/l	1,0	27	<b>8,8</b>	0,1	<b>30</b>
Potasio	mg/l	1,0	27	<b>2,3</b>	0,1	<b>10</b>

**LC:** Límite cuantificación del método

**VP:** Valor paramétrico Anexo I RD 3/2023

**VR:** Valor de referencia

Sevilla, 22 de Julio de 2025  
La Jefa de División de Calidad y Sig



**Consuelo Juan Rodríguez**

(1) Las poblaciones que componen la Red de Distribución de Sevilla y Área Metropolitana son: Sevilla, Dos Hermanas, Alcalá de Guadaira, Mairena del Alcor, La Rinconada, Alcalá del Río, Coria del Río, Puebla del Río, Camas y San Juan de Aznalfarache.